



# 施工説明書 取扱説明書

## 大建工業の手摺付きロフトタラップ

この冊子には、施工上重要な項目が記載されています。  
施工の際にはよく読み、手順通りに正しく施工してください。



**警告**

施工説明書本文に出てくる重要警告事項の部分は、  
製品を施工する前に注意深く読み、よく理解してください。

※この説明書には、使用上のご注意等が記載されています。  
必ず説明書をお施主様にもお渡しください。

## 必ずお守りいただきたいこと

大建工業のロフトタラップを長期間安全に使えるように施工、ご使用するために、またトラブルのない確実な施工、ご使用をしていただくために、以下のことを必ずお守りください。

### 危険

使用可能範囲外で施工しないこと。

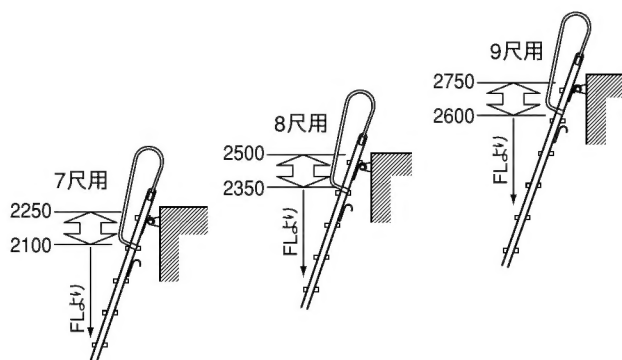
この製品は使用可能範囲は、フック受け金具取り付け高さで

7尺用 2,100～2,250mm

8尺用 2,350～2,500mm

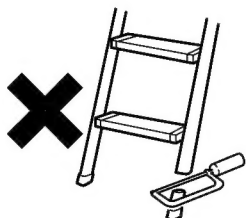
9尺用 2,600～2,750mm

使用可能範囲外で使うと踏みはずしの原因、一部箇所集中し、破損により落下し、ケガをする危険があります。



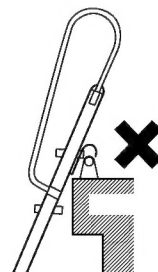
当社仕様と異なる改造で施工しないこと。

強度が変化し、不測の危険があります。



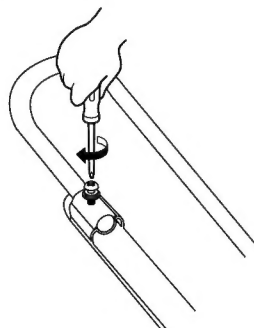
フック受け金具受は壁面に取り付けること。

小屋裏面等に取り付けると、フックとの嵌合が甘くなり、使用時、フックがはずれる事により落下し、ケガをする危険があります。



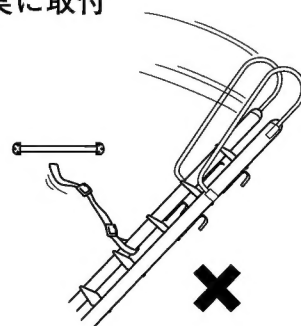
手摺は確実に取付けを行うこと。

手摺の取付けが不十分の場合、緩み外れることにより落下してケガをする危険があります。  
押さえ板は、必ず取付けしないと外れ、脱落の危険があります。



倒れ防止ベルトは確実に取付けを行うこと。

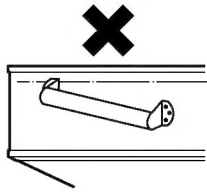
倒れ防止ベルトの取付けが不十分または、取付け位置が誤っていると緩み外れが原因でケガをする危険があります。



## 警告

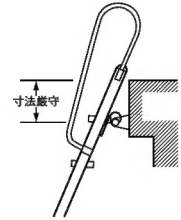
フック受け金具は水平に取り付けること。

水平でないとハシゴフックとの嵌合が甘くなり、ハシゴが斜めになる、ゆれる等により落下し、ケガをする危険があります。



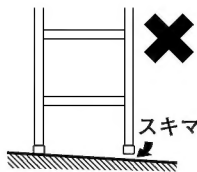
フック受け金具から屋根裏までの高さ寸法を守ること。

ハシゴ支柱と屋根裏カドがあたり、ハシゴフックとの嵌合が甘くなり、使用時のフックがはずれる事により落下し、ケガをする危険があります。



両方のゴム脚の底が床面に密着しているか必ず確認してください。

密着していない状態で昇降するとはしごが動き落下する危険があります。



業務用や屋外に施工しないこと。

この製品は一般家庭の屋内用です。業務用や屋外に使用すると使用頻度オーバー、劣化、サビ、変形・破損により落下し、ケガをする危険があります。



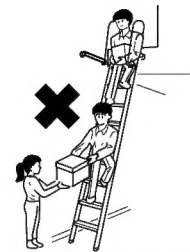
階段・吹き抜け・ドア・火気の近くに施工しないこと。

近くに設置すると、踏みはずしなどで落下した場合ケガの危険度が増します。



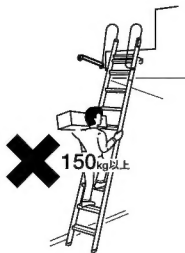
はしごの昇降はかならず1人で行ってください。

2人以上で昇降すると接触により落下する危険があります。



踏板上に150kg以上の荷重をかけないでください。

破損により落下しケガをする危険があります。



はしごへ飛び乗ったり、飛びおりたり、揺さぶったりしないでください。

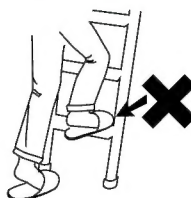
瞬間的に踏板へ大きな荷重がかかり破損により落下しケガをする危険があります。



## 注意

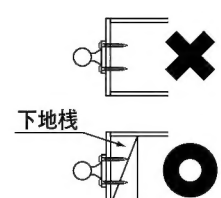
スリッパなど底の滑りやすい履物で昇降しないでください。

踏みはずしてケガをする危険があります。



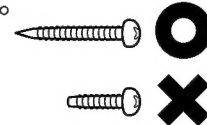
フック受け金具は取付位置に下地材のある強固な躯体に取り付けること。

躯体が弱いと取付ビスの保持が弱くなる事より、フック受け金具を保持出来なくなり、不測の危険があります。



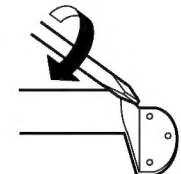
同梱の取付ビスを使用すること。

同梱以外のものの場合、フック受け金具手摺り固定を保持出来なくなるケースがあり、不測の危険があります。



取付ビスは確実に締めること。

取付ビスがゆるんでいるとフック受け金具手摺りを保持固定出来なくなり不測の危険があります。



### 危険の定義とシンボルマーク

本施工説明書では【危険】【警告】【注意】を次のような定義で使用しています。

#### 危険

取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される場合。

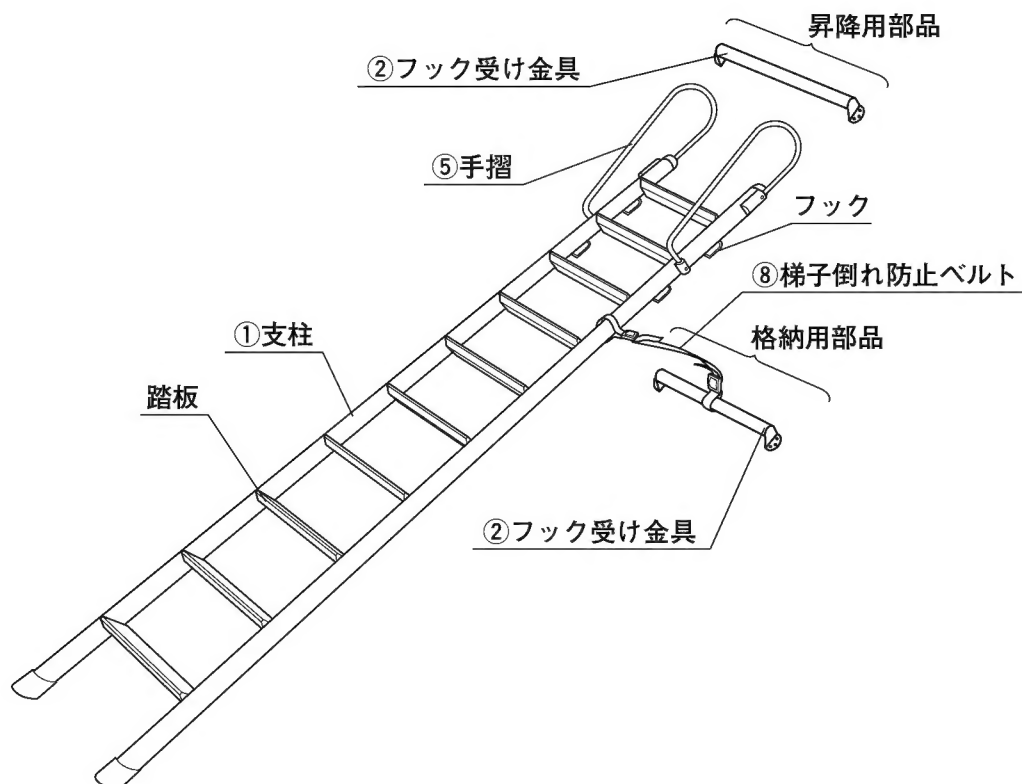
#### 警告

取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合。

#### 注意

取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害のみの発生が想定される場合。

## 1. 各部の名称



## 2. 梱包内容・仕様

No.	名 称	仕 様		数 量
		支 柱	鋼製（粉体塗装）	
①	梯 子	踏 板	集成材（ウレタン塗装）	1
②	フック受け金具	STK鋼製（粉体塗装）31.8φ × L=450（1.6mm）		2
③	フック受け金具固定ネジ	3.8φ × L=45mm（丸頭ユニクロメッキ）		12
④	手 摺	STK19.1φ（t=1.2mm） 鋼製（粉体塗装）		2
⑤	手摺固定ボルト（上用）	8φ × L=40mm ※本体仮取付済み		2
⑥	手摺固定ボルト（下用）	6φ × L=20mm ※本体仮取付済み		2
⑦	手摺固定用押さえ板（上用）	SPHC鋼製（粉体塗装）50×22mm（t=1.6mm）※本体仮取付済み		2
⑧	梯子倒れ防止ベルト	PP（L=140cm）		1



### 3. 手摺の取付け方法

(1) 手摺は左右で2本有ります。

#### 取付け必要部材

④手摺×2

⑤本体取付済みの手摺固定ボルト(上用)×2  
(8φ×L=40mm)

⑥同梱の手摺固定ボルト(下用)×2  
(6φ×L=20mm)

⑦本体取付済の手摺固定用押さえ板(上用)×2  
(50×22mm)

※本体へ仮取付している  
ボルト押さえ板を確認  
してください。

上用取付穴(長穴)

手摺固定部

⑤手摺固定ボルト(上用)  
8φ×L=40mm

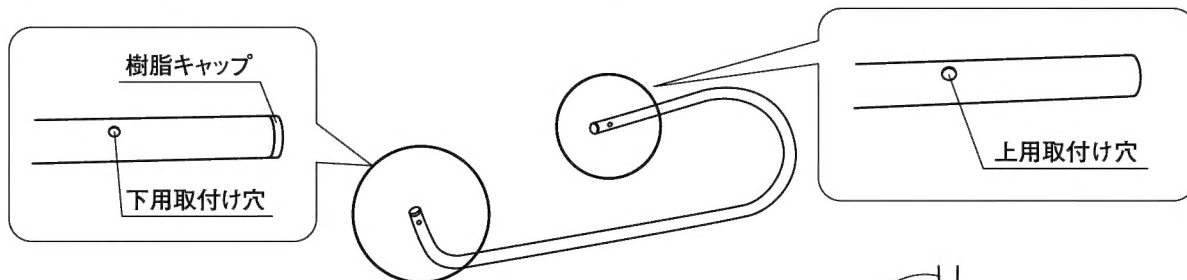
⑦手摺固定押さえ板(上用)  
50×22mm

⑥手摺固定ボルト(下用)  
6φ×L=20mm

下用取付穴

(2) 梯子支柱に付いている手摺固定部(上下片側二箇所)に手摺を取付けてください。(上図参照)

(3) 手摺取付けは最初に下用を取付け、次に上用を取付けてください。



(4) 手摺固定は必ず同梱取付ボルトにて行ってください。

⚠ 警告 取付けは確実に行わないと手摺が外れた際、ケガをする恐れがあります。また取付け後は完全に取付いているかをご確認の上使用ください。

⚠ 警告 取付け後はゆるみがないか必ず確認ください。

### 4. 梯子倒れ防止ベルト取付け方法

ベルトは片側を梯子支柱に、片側をフック受け金具に取付けてください。

⚠ 危険 必ずフック受け金具取付けは、格納用フック受け金具に取付けを行ってください。  
(防止ベルト有効長さは120cm)

⚠ 危険 取付けは確実に行わないと梯子が外れた際、ケガをする恐れがあります。また取付け後は完全に取付いているかをご確認の上使用ください。

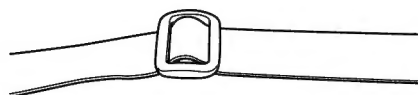
格納用フック受け金具

梯子倒れ防止ベルト

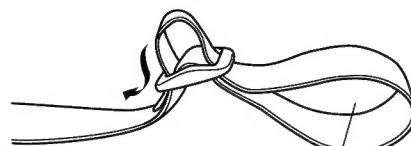
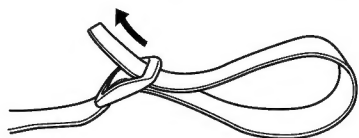
支柱

梯子倒れ防止ベルトの取付け方法

## ベルト取付け方法

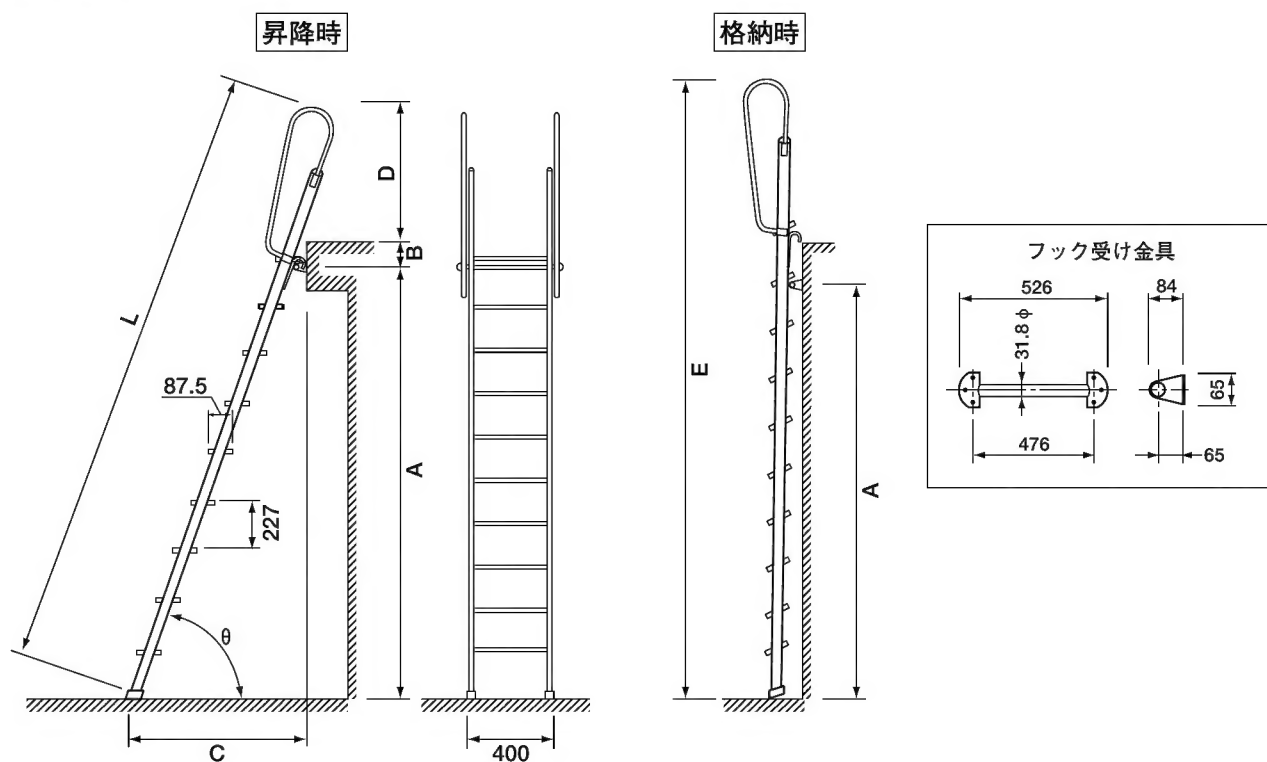


①バックルに下記図の様にベルトを通します。



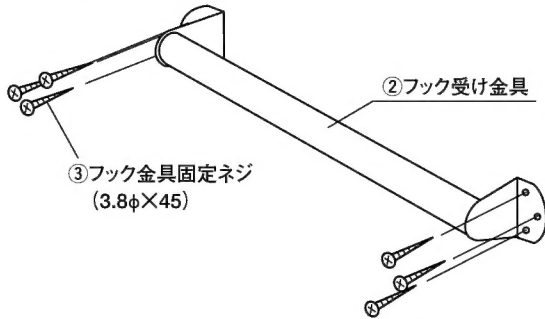
このベルトの間に支柱、フック受け金具  
それぞれをいれて取付を行う

## 5. 標準納まり図



	7 尺用	8 尺用	9 尺用
使用可能高さ範囲 (A) + (B) mm	2,175~2,400	2,425~2,650	2,675~2,900
昇降用・格納用フック受け金具取付位置 (A) mm	2,100~2,250	2,350~2,500	2,600~2,750
フック受け金具とロフトFLの段差 (B) mm	75~150	75~150	75~150
梯子角度 (θ)	63°~73°	65°~75°	66°~74°
フック受け金具取付面から梯子下部先端 (C) mm	820~1,185	822~1,217	914~1,310
ロフトFLより手摺上端 (D) mm	456	458	435
格納時のFLから手摺上端 (E) mm	2,901~3,001	3,154~3,229	3,400~3,475
梯子長さ (L) mm	2,893	3,135	3,377
踏板段数	10段	11段	12段
梯子重量	11Kg	12Kg	13Kg

## 6. 施工



同梱のビスにて水平になる様に取付位置に下地材のある強固な躯体に取り付けてください。

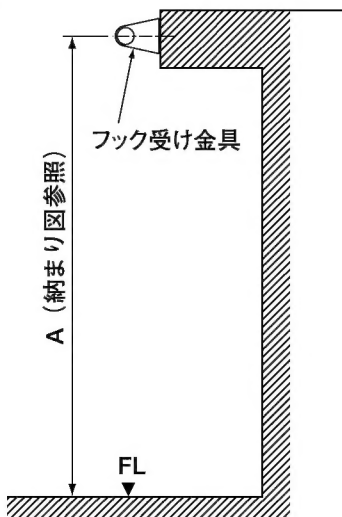
**⚠警告** フック受け金具は水平に取り付けること。

**⚠注意** フック受け金具は取付位置に下地材があることを必ず確認し、強固な躯体に取り付けること。

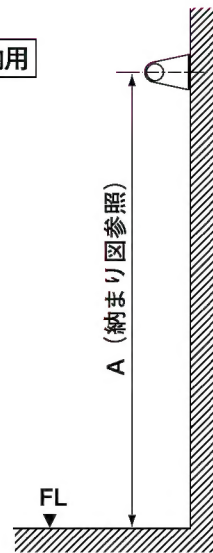


**⚠注意** 同梱のビスを使用すること。

昇降用



格納用



## 7. 点検

- ・フック受け金具が確実にビスどめされている事をご確認ください。
- ・手摺が左右確実に取付けられている事をご確認ください。
- ・倒れ防止ベルトが確実につけられている事をご確認ください。

## ご相談窓口

ご不明な点などは、下記のご相談窓口までお問い合わせください。

北海道営業部	〒003-0021	北海道札幌市白石区栄通2丁目1番17号	011-856-2202	中京営業部	〒460-0008	名古屋市中区栄1丁目3番3号 (AMMNATビル14F)	052-205-5811
札幌営業部	〒003-0021	北海道札幌市白石区栄通2丁目1番17号	011-856-2202	名古屋営業部	〒460-0008	名古屋市中区栄1丁目3番3号 (AMMNATビル14F)	052-205-5811
函館営業部	〒041-0805	北海道函館市赤川1丁目1番14号	0138-47-7191	三河営業部	〒444-0044	愛知県岡崎市康生通南3丁目11番地 (岡崎東ビル6F)	0564-65-8681
札幌特販営業部	〒003-0021	北海道札幌市白石区栄通2丁目1番17号	011-856-2202	岐阜営業部	〒501-6002	岐阜県羽島郡岐南町三宅9丁目123-1 (NTビル1F)	058-246-6752
旭川営業部	〒070-0031	北海道旭川市1条通10丁目7号 (タカワグレースビル1F)	0166-24-1377	名古屋営業部	〒460-0008	名古屋市中区栄1丁目3番3号 (AMMNATビル14F)	052-205-5811
帯広営業部	〒080-0010	北海道帯広市大通南16-12-1 (センターシティ51F)	0155-25-8421	静岡営業部	〒420-0024	静岡県浜松市中区連尺町307-14 (浜松連尺ビル7F)	053-458-5751
盛岡営業部	〒020-0866	宮城県仙台市太白区泉崎1丁目3番4-8	018-862-4441	三重営業部	〒514-0004	三重県津市栄町4丁目1番7-4	059-226-7073
秋田営業部	〒010-0951	盛岡市本宮1丁目3番1-1	019-636-1161	北陸営業部	〒920-0024	石川県金沢市西念1丁目2番11号	076-262-3211
盛岡特販営業部	〒020-0866	盛岡市本宮1丁目3番1-1	019-636-1161	金沢営業部	〒920-0024	石川県金沢市西念1丁目2番11号	076-262-3211
仙台営業部	〒982-0031	宮城県仙台市太白区泉崎1丁目3番4-8	022-243-6621	富山営業部	〒939-8251	富山県富山市西荒屋5番3-8-1	076-429-7250
山形営業部	〒980-0056	山形県山形市松波1丁目15-31 (アビタシオンII103号)	023-632-2711	福井営業部	〒918-8231	福井県福井市間屋3丁目5番01番地	0776-26-8508
青森営業部	〒030-0113	宮城県仙台市太白区泉崎1丁目3番4-8	022-243-6621	石川営業部	〒920-0024	石川県金沢市西念1丁目2番11号	076-262-3211
【八戸事務所】	〒039-1101	青森県八戸市大字尻内町鴨ヶ池120-2 (メゾン沖田102)	017-729-2201	近畿営業部	〒538-0035	大阪府大阪市鶴見区浜4丁目1番9番3号	06-6915-7002
郡山営業部	〒963-0111	福島県郡山市安積町荒井字洞田4-1 (辰三共栄ビルA棟2F)	024-946-7211	大阪営業部	〒538-0035	大阪府大阪市鶴見区浜4丁目1番9番3号	06-6915-7041
信越営業部	〒381-0022	長野県長野市大字大豆島4丁目1番7-3	026-222-6311	和歌山営業部	〒640-8323	和歌山県和歌山市太田4丁目2番2 (Oビル3F)	073-473-8090
新潟営業部	〒950-0993	新潟県新潟市中央区上所中1丁目13番8号	025-285-5887	大阪特販営業部	〒538-0035	大阪府大阪市鶴見区浜4丁目1番9番3号	06-6915-7041
新潟特販営業部	〒950-0993	新潟県新潟市中央区上所中1丁目13番8号	025-285-5887	兵庫営業部	〒650-0024	兵庫県神戸市中央区海岸通2丁目1番2号 (共栄ビル3F)	078-321-1822
長野営業部	〒381-0022	長野県長野市大字大豆島4丁目1番7-3	026-222-6311	兵庫特販営業部	〒650-0024	兵庫県神戸市中央区海岸通2丁目1番2号 (共栄ビル3F)	078-321-1822
長野特販営業部	〒381-0022	長野県長野市大字大豆島4丁目1番7-3	026-222-6311	京都営業部	〒600-8107	京都府京都市下京区五条通室町西入ル東経路173番地 (高橋第6ビル5F)	075-341-8151
長岡営業部	〒940-0086	新潟県長岡市西千手1丁目1番31号	0258-33-5734	沖縄営業部	〒901-2132	沖縄県浦添市伊祖2丁目1番地2号 (タバビル1F)	098-879-4916
松本営業部	〒390-0852	長野県松本市島立647-2 (山田ビル2F)	0263-40-0370	中国営業部	〒734-0014	広島市南区宇品西4丁目1番3-6	082-505-2525
北関東営業部	〒321-0967	栃木県宇都宮市錦3丁目6番20号	028-621-6431	広島営業部	〒734-0014	広島市南区宇品西4丁目1番3-6	082-505-2525
宇都宮営業部	〒321-0967	栃木県宇都宮市錦3丁目6番20号	028-621-6431	福山営業部	〒720-0067	広島県福山市西町2丁目10番1号 (福山商工会議所ビル4F)	084-924-7196
宇都宮特販営業部	〒321-0967	栃木県宇都宮市錦3丁目6番20号	028-621-6431	山口営業部	〒754-0014	山口県山口市小郡高砂町3番26号 (ナカビル402号)	083-974-0303
埼玉営業部	〒331-0814	埼玉県さいたま市北区東大成町1-548-1 (カンケンさいたまビル4F)	048-669-0660	広島特販営業部	〒734-0014	広島市南区宇品西4丁目1番3-6	082-505-2525
埼玉特販営業部	〒331-0814	埼玉県さいたま市北区東大成町1-548-1 (カンケンさいたまビル4F)	048-669-0660	岡山営業部	〒702-8045	岡山県岡山市海浜通2丁目5番8号	086-262-2271
群馬営業部	〒360-0037	埼玉県熊谷市筑波1丁目14番1号 (岩井ビル2F)	048-527-5601	岡山特販営業部	〒702-8045	岡山県岡山市海浜通2丁目5番8号	086-262-2271
群馬特販営業部	〒360-0037	埼玉県熊谷市筑波1丁目14番1号 (岩井ビル2F)	048-527-5601	四国営業部	〒760-0079	香川県高松市松鏡町4番9-12	087-866-8500
首都圏営業部	〒160-0023	東京都新宿区西新宿7丁目5番25号 (西新宿木村屋ビル1F)	03-5386-5957	高松営業部	〒760-0079	香川県高松市松鏡町4番9-12	087-866-8500
東京営業部	〒160-0023	東京都新宿区西新宿7丁目5番25号 (西新宿木村屋ビル1F)	03-5386-5957	高知営業部	〒780-0072	高知県高知市杉井流6番6号	088-885-6202
山梨営業部	〒429-3866	山梨県山梨市巨摩郡昭和町西条3番01-1	055-275-7931	高松特販営業部	〒760-0079	香川県高松市松鏡町4番9-12	087-866-8500
横浜営業部	〒226-0023	神奈川県横浜市中区日市場町808-2	045-983-2332	松山営業部	〒770-0053	愛媛県松山市竹原2丁目1-33 (サンライズ竹原102号)	089-945-8569
厚木営業部	〒243-0018	神奈川県厚木市中町4丁目8番1号 (酒井ビル3F)	046-222-1535	徳島営業部	〒770-0847	徳島県徳島市幸町2-19 (妙見ビル2F)	088-622-6261
多摩営業部	〒185-0003	東京都国分寺市戸倉2-2-7	042-571-3434	九州営業部	〒812-0042	福岡県福岡市博多区豊1丁目4番32号	092-413-2345
水戸営業部	〒310-0836	茨城県水戸市元吉田町1160-17 (グレースマンション1F)	029-248-8511	福岡特販営業部	〒812-0042	福岡県福岡市博多区豊1丁目4番32号	092-413-2345
つくば営業部	〒305-0005	茨城県つくば市天久保2丁目21-3	029-849-2344	北九州営業部	〒802-0001	福岡県北九州市小倉北区浅野2丁目19番15号 (MOビル405号)	093-222-1224
千葉営業部	〒280-0045	千葉県千葉市中央区弁天1丁目32番8号 (KTビル2F)	043-287-8491	長崎営業部	〒854-0051	長崎県長崎市宇都町5-22 (アレザント宇都1F)	0957-35-0161
千葉特販営業部	〒280-0045	千葉県千葉市中央区弁天1丁目32番8号 (KTビル2F)	043-287-8491	大分営業部	〒870-0025	大分県大分市扇町3丁目1-16 (アクセス21 116号)	097-533-8701
静岡営業部	〒422-8063	静岡県静岡市駿河区馬淵4丁目2番地25号	054-288-3881	福岡特販営業部	〒812-0042	福岡県福岡市博多区豊1丁目4番32号	092-413-2345
首都圏住宅営業部	〒103-8425	東京都中央区日本橋本町2丁目7番1号 (NOF日本橋本町ビル2F)	03-3249-4850	熊本営業部	〒862-0959	熊本県熊本市白山1丁目2-7 (ラディエンスビル1F)	096-372-5211
首都圏住宅営業部	〒103-8425	東京都中央区日本橋本町2丁目7番1号 (NOF日本橋本町ビル2F)	03-3249-4850	南九州特販営業部	〒862-0959	熊本県熊本市白山1丁目2-7 (ラディエンスビル1F)	096-372-5211
首都圏住宅営業部	〒103-8425	東京都中央区日本橋本町2丁目7番1号 (NOF日本橋本町ビル2F)	03-3249-4850	鹿児島営業部	〒890-0052	鹿児島県鹿児島市上之園町21番地4 (サンクチュアリー上之園1F)	099-254-8300
首都圏住宅営業部	〒103-8425	東京都中央区日本橋本町2丁目7番1号 (NOF日本橋本町ビル2F)	03-3249-4850	宮崎営業部	〒880-0879	宮崎県宮崎市宮崎駅東3丁目6番地14	0985-26-5908
首都圏住宅営業部	〒103-8425	東京都中央区日本橋本町2丁目7番1号 (NOF日本橋本町ビル2F)	03-3249-4850	西部住宅営業部	〒530-8210	大阪府大阪市北区堂島1丁目6番20号 (堂島アパナザ21F)	06-6452-6231

## 大建工業株式会社

DAIKENのホームページアドレス  
<http://www.daiken.jp/>

製品のお問い合わせ・ご相談は ☎ 0120-787-505  
※携帯・PHSからはTEL.06-6452-6000へ  
受付時間:平日9:00~17:00 (土・日・祝・年末年始・お盆は休み)

'09. 06. 01